



Technische Daten:	
Technisch mögliche Nutzlast einschl. Behälter	Max. 21.000 kg
Tatsächliche Nutzlast einschl. Behälter (vom Fahrgestell abhängig)	13.000 – 16.000 kg
für Fahrgestelle mit zul. Ges.-Gew. ab	25.000 - 28.000 kg
Hydraulikanlage:	
Fördermenge der Pumpe	105 l/min
Inhalt des Ölbehälters (nutzbar)	50 l
Inhalt der gesamten Hydraulikanlage	140 l
Arbeitszeit:	
a) Absetzen	16-25 s
b) Auskippen	20-30 s
c) Aufnehmen / Absenken	19-34 s
Behälter nach DIN 30 722-1	
mit Bügelhöhe	1.570 mm
optional	1.370 – 1.480 mm
maximale Behälterbreite gemäß StVZO	2.550 mm

A = Radstand; B = Stellbedarf; C = Kippwinkel; D = Hubschwenkweg | Siehe Behälter-Druckblatt 0395 0651 033 Seite 1 mobile Behälterpressen nach DIN 30 730. Sonderbehälter nach Vereinbarung.

RS	21.52	21.55	21.57	21.60	21.62	21.65	21.67	21.70	21.72	21.75
Hub „D“ [mm]	1.030	1.160	1.225	1.225	1.350	1.350	1.475	1.475	1.475	1.600
Abrollkipperlänge „R“ [mm]	4.635	4.760	5.010	5.135	5.385	6.535	5.885	6.135	6.385	6.635
Kippwinkel „C“	57°	57°	57°	55°	55°	50°	50°	47°	47°	46°
Behälterüberhang „U“ [mm]	865	990	990	990	990	990	990	990	990	990
„H <sub>1</sub> “ Behälter absetzen [mm] ***)	3.485	3.495	3.645	3.655	3.755	3.770	3.870	3.880	4.085	4.095
„H <sub>2</sub> “ Behälter gekippt [mm] ***)	5.200	5.305	5.515	5.595	5.800	5.870	6.110	6.170	6.350	6.490
„H <sub>3</sub> “ Durchschwenkhöhe min. [mm]	3.150	3.150	3.300	3.300	3.400	3.400	3.500	3.500	3.700	3.700
Stellbedarf [mm] „B“	7.000	7.250	7.600	7.650	8.000	8.000	8.350	8.450	8.800	8.900
Radstand ca. [mm] „A“	3.500-3.700	3.500-3.900	3.500-4.000	3.900-4.400	4.000-4.500	4.200-4.700	4.400-4.900	4.500-4.900	4.700-5.200	4.800-5.200
Gewicht [kg] ****)	2.075	2.080	2.120	2.125	2.165	2.190	2.225	2.250	2.315	2.330
Max. Betriebsdruck [bar]	270	270	280	280	300	300	300	320	320	320
Max. Behälterlänge „L“ [mm] Standard	5.250	5.500	5.750	6.000	6.250	6.500	6.750	7.000	7.250	7.500
mit Verriegelungsdorn nach DIN, ohne Zusatzaufgaben, ohne hydraulische Verriegelung	Min. Behälterlänge „L“ [mm] transportierbar	3.750	3.750	4.000	4.000	4.250	4.500	4.750	5.000	
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4.000	4.000	4.250	4.500	4.750	5.000	5.250	5.500	
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4.250	4.250	4.500	4.750	5.000	5.250	5.500	5.750	
mit Verriegelungsdorn nach DIN, mit Zusatzaufgaben, mit hydraulischer Verriegelung	Min. Behälterlänge „L“ [mm] transportierbar	3.750	3.750	3.750	4.000	4.000	4.250	4.500	4.750	
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	4.000	4.000	4.250	4.500	4.750	5.000	5.250	5.500	
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4.250	4.250	4.500	4.750	5.000	5.250	5.500	5.750	
mit Verriegelungsdorn nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	Min. Behälterlänge „L“ [mm] transportierbar	3.750	3.750	3.750	4.000	4.000	4.250	4.500	5.750	
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	3.750	3.750	4.000	4.250	4.250	4.500	4.750	5.000	
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4.000	4.000	4.250	4.500	4.500	4.750	5.000	5.250	
ohne Verriegelungsdorn nach DIN, mit hydraulischer Verriegelung	Min. Behälterlänge „L“ [mm] transportierbar	3.750	3.750	3.750	4.000	4.000	4.250	4.500	4.750	5.000
	min. Behälterlänge „L“ (mm) bedingt kippbar *)	3.750	3.750	4.000	4.250	4.250	4.500	4.750	5.000	5.250
	min. Behälterlänge „L“ (mm) kippbar	4.000	4.000	4.250	4.500	4.500	4.750	5.000	5.250	5.500

\* aufgrund des kurzen Behälterüberhangs nur bedingt kippbar

\*\* maximale Behälterhöhe ist fahrzeugabhängig und ist so zu wählen, dass gemäß StVZO die Gesamthöhe von 4.000 mm bei unbeladenem Fahrzeug nicht überschritten wird.

\*\*\* Höhen ergeben sich bei einem Behälter von 2.400 mm Höhe

\*\*\*\* Gewicht ohne Ölbehälter, Pumpe, Befestigungsteile, Kotflügel, Zusatzausstattung wie z.B. Unterfahrschutz, Achsabstützung, Innenverriegelung usw. Mehrgewichte fahrgestellabhängig.

Genaue Maß- und Gewichtsangaben erfolgen bei Festlegung des Fahrgestells. Passende Fahrgestelle siehe Fahrzeug-Empfehlungslisten.

Alle angegebenen Behälterlängen gelten für lichte Behälterlängen nach DIN 30722, Teil 1 und 2 und nur für Geräte mit Standard-Verriegelungsmaß und hydraulischer Verriegelung in Standardposition.